# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMEN BEI AU EM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

ZGM/ZGE 15.APR.2004 Eingang

	FUI
An ROBERT BOSCH GMBH 5.06.04 2023/6 Postfach 30 02 20 Seath Eng. von AL. Faut of St. Co. 4  Frist  Frist  Searb. Eng. von Abl. Casab of Gather  General Search and Search of Gather of Gather  General Search and Search of Gather o	MITTEILI INTERN/ Welche benannten Länder sollen weiterverfolgt werden? keine alle Augre mA 07. JUNI 2004  3. PVA 'B. He wat / reg. Plase  Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 15/04/2004
	13/04/2004
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITEREC VORCEUEN
R.303672 Glatzer/Oy	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum
PCT/DE 03/03196	(Tag/Monat/Jahr) 25/09/2003
Anmelder	
ROBERT BOSCH GMBH	
Wo sind Änderungen einzureichen?  Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, 0 Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35  Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt z  Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Rech Artikel 17(2)a) übermittelt wird.	Artikel 19: internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):  üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des en sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen.  CHEMIN des Colombettes, CH-1211 Genf 20, zu entnehmen.  erchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach
3. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung eine dem Anmelder mitgeteilt, daß	er zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird
der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusam Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an d sind.	imen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des lie Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden
noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlieg getroffen wurde.	t; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung
4. Weiteres Vorgehen: Der Anmelder wird auf folgendes aufmet Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird dicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf ei bzw. 90 <sup>bis</sup> vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die ir me der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs be	ie internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffent- inen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 <sup>bis</sup> hternationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknah-
Innerhalb von <b>19 Monaten</b> seit dem Prioritätsdatum ist ein Antrag Anmelder den Eintritt in die nationale Phase bis zu 30 Monaten se verschieben möchte.	
Innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum muß der Anm Handlungen vor allen Bestimmungsämtern vornehmen, die nicht in Anmeldung oder einer nachträglichen Auswahlerklärung ausgewäl Kapitel II des Vertrages nicht verbindlich ist.	nerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum in der

Bevollmächtigter Bediensteter

Sonia Kaufmann

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erlordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsnechtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

#### HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Anderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung deser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Westerhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

#### Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

#### Bis wann sind Anderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

#### Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

#### In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsnohtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeidung veröffentlicht wird.

#### Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zur
  ückzuf
  ühren ist.

#### Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
   "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen, Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

#### "Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen

#### Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

## Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Änmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordernisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

## **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit		
R.303672 Glatzer/Oy	VORGEHEN	zutreffend, nachsteher	nder Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anme (Tag/Monat/Jahr)	ldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)	
PCT/DE 03/03196	25/09	/2003	15/10/2002	
Anmelder				
ROBERT BOSCH GMBH				
Dieser internationale Recherchenbericht wurd	e von der Internationale	en Recherchenbehörde e	rstellt und wird dem Anmelder gemäß	
Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Int	ərnationalen Büro überi	mittelt.		
Dieser internationale Recherchenbericht umfa	Btinsgesamt 5	Blätter.		
			Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
		·		
Grundlage des Berichts     Massabiliab des Courant a let die lates	, ,	f da a O a a Hana a fa a fa		
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie einge</li> </ul>	nationale Hecherche au ereicht wurde, sofern ur	if der Grundlage der inter iter diesem Punkt nichts	nationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.	
Die internationale Recherche Anmeldung (Regel 23.1 b)) o	ist auf der Grundlage (	einer bei der Behörde ein	gereichten Übersetzung der internationalen	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	n Nucleotid– und/oder /	Aminosäuresequenz ist die internationale	
Recherche auf der Grundlage des Se	equenzprotokolis durch	geführt worden, das	Annio Sadi e Sequenzi se die internadoriale	
in der internationalen Anmelo zusammen mit der internation	· .		normials would a let	
<b>=</b> -		•	jereicht worden ist.	
bei der Behörde nachträglich bei der Behörde nachträglich	•			
<b>=</b>		•	st. Ill nicht über den Offenbarungsgehalt der	
internationalen Anmeldung in	n Anmeldezeitpunkt hin	ausgeht, wurde vorgeleg	t.	
Die Erklärung, daß die in com wurde vorgelegt.	nputerlesbarer Form erf	aßten Informationen dem	n schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,	
2. Bestimmte Ansprüche habe	en eich ale nicht roch:	erchierhar enviceán (sio		
3. Mangelnde Einheitlichkeit o		•	ne reid i).	
er	ioi eminating (siene r		•	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	ung			
X / wird der vom Anmelder einge	reichte Wortlaut genehr	nigt.		
wurde der Wortlaut von der B	ehörde wie folgt festge:	setzt:		
		•	•	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung				
wird der vom Anmelder einge		3		
wurde der Wortlaut nach Reg Anmelder kann der Behörde i Recherchenberichts eine Stel	nnerhalb eines Monats	III angegebenen Fassung nach dem Datum der Ab	g von der Behörde festgesetzt. Der sendung dieses internationalen	
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist	mit der Zusammenfass	sung zu veröffentlichen: A	Abb. Nr2	
X wie vom Anmelder vorgeschla	ıgen		keine der Abb.	
weil der Anmelder selbst keine	e Abbildung vorgeschla	gen hat.		
weil diese Abbildung die Erfin	dung besser kennzeich	net.	·	

Feld III

WORTLAUT DER ZUSAMMENFASSUNG (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

Die Erfindung betrifft eine Abgasreinigungsanlage zur Reinigung des Abgases einer Brennkraftmaschine (2), insbesondere einer Brennkraftmaschine mit Selbstzündung und/oder mit Kraftstoffdirekteinspritzung, mit wenigstens einem in einem Abgaskanal der Brennkraftmaschine (2) angeordneten Oxidationskatalysator (4) und mit wenigstens einer hinter diesem angeordneten Vorrichtung (8) zur selektiven katalytischen Reduktion der Abgase. Es ist eine in den wenigstens einen Oxidationskatalysator (4) integrierte Zuführeinrichtung (6) zur Zuführung eines Reduktionsmittels (61) in den Abgasstrom (32) der Brennkraftmaschine (2) vorgesehen. Die Erfindung betrifft weiterhin ein entsprechendes Verfahren zur Reinigung der Abgase einer Brennkraftmaschine (2)

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales\_44 enzeichen PCT/DE 3196

A. KLAS	SSIFIZIERUNG DES AI	MELDUNGSGE	NSTANDES
TPK 7	SSIFIZIERUNG DES AN F 01N3/20	B01D53	/94

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### **B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 FOIN BOID

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
A	US 6 314 722 B1 (MATROS YURII SH ET AL) 13. November 2001 (2001-11-13) Spalte 6, Zeile 21 - Zeile 26	1,11	
A	EP 1 022 048 A (MAN NUTZFAHRZEUGE AG) 26. Juli 2000 (2000-07-26) Absatz '0009! - Absatz '0016!; Abbildung 3	1-4, 11-13	
A	US 6 200 535 B1 (ROITZHEIM ROLF-DIRC ET AL) 13. März 2001 (2001-03-13) Spalte 2, Zeile 3 -Spalte 2, Zeile 39; Abbildung 1	1,5,11, 14	
	-/		

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld entnehmen	C zu.
--	-------

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

15/04/2004

6. April 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter

Tatus, W

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Januar 2004)

3

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

International enternational PCT/DE 3196

		PCT/DE	3196
C.(Fortsetz Kategorie°	ung) ALS WESENTLICH ANGESEN JE UNTERLAGEN  Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommer	dos Tollo	I Data Ananasah Ma
Kalegorie	bezeichnung der Veröllentlichung, soweil enordenich unter Angabe der in Betracht kommer	iden Telle	Betr. Anspruch Nr.
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1995, no. 07, 31. August 1995 (1995-08-31) & JP 07 100335 A (NIPPON OIL CO LTD), 18. April 1995 (1995-04-18) Zusammenfassung		1,11
А	BUNTING A: "SPRINGING THE TRAP" AUTOMOTIVE ENGINEER, MECHANICAL ENGINEERING PUBL.LTD. BURY ST.EDMUNDS, GB, Bd. 25, Nr. 5, Mai 2000 (2000-05), Seiten 73-74, XP000936087 ISSN: 0307-6490 Abbildung 1		1,11
		•	
	· .		
			•
		!	

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zu en Patentfamilie gehören

International association and a second secon

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6314722	B1	13-11-2001	KEINE		<u> </u>
EP 1022048	Α	26-07-2000	DE EP	19902207 A1 1022048 A1	27-07-2000 26-07-2000
US 6200535	В1	13-03-2001	DE DE EP JP JP US	19546482 A1 59610115 D1 0779096 A1 3235017 B2 9173784 A 6004520 A	26-06-1997 13-03-2003 18-06-1997 04-12-2001 08-07-1997 21-12-1999
JP 07100335	А	18-04-1995	KEINE		